

Um multiplicador de forças para a segurança pública federal em investigações digitais

Com as soluções de inteligência digital da Cellebrite, agências de todos os portes podem aprimorar e simplificar recursos existentes para acelerar a extração e a análise de dados e proteger totalmente a cadeia de evidências digitais.

As várias organizações responsáveis pela segurança pública federal têm missões bem diferentes, mas compartilham objetivos comuns: detectar, prevenir e investigar crimes em nível federal. A segurança pública federal deve apreender supostos criminosos e fornecer evidências claras para alcançar os resultados desejados, incluindo acusações, confiscos e interdições.

As agências de segurança pública federal também enfrentam obstáculos semelhantes no acesso, na extração e análise de dados de fontes digitais, o que compromete a capacidade delas de concluir sua missão específica e atingir esses objetivos compartilhados. Esses desafios incluem:

- Necessidade de extrair, coletar e avaliar rapidamente os dados digitais de dispositivos móveis e computadores
- Falta de pessoal bem treinado dedicado a atividades de investigação digital
- Incapacidade de integrar todas as fontes de dados e entregar informações acionáveis pontuais aos principais tomadores de decisão

COMO A CELLEBRITE AGREGA VALOR ÀS INVESTIGAÇÕES DIGITAIS

Seja investigando crimes cibernéticos, crime organizado, crimes violentos, crimes graves ou crimes financeiros, a Cellebrite pode ajudar. Nós temos décadas de experiência como multiplicador de forças para as agências de segurança pública federal em todos os tipos de investigação digital, aprimorando o processo de várias maneiras, incluindo:

- trazer todo o processo investigativo e de inteligência para um fluxo de trabalho único e simples
- facilitar para os investigadores do laboratório a coleta e a avaliação de evidências, independentemente da origem e do formato
- fornecer armazenamento de dados, integração e gerenciamento seguros, enquanto aprimora o compartilhamento de dados e reduz os riscos para a cadeia de custódia
- treinar a equipe para extrair e manipular evidências digitais de forma correta para obter inteligência acionável mais rapidamente em campo

Segurança pública federal: Desafios da investigação digital

Todas as agências de segurança pública federal enfrentam obstáculos em suas iniciativas para acessar, extrair e analisar dados de fontes digitais em investigações. Seus desafios específicos podem variar, mas os resultados são os mesmos: menos velocidade e eficácia nas atividades investigativas digitais.

PRINCIPAIS DESAFIOS

- Acessar dados de dispositivos e transformá-los rapidamente em inteligência acionável.
- Reunir dados de dispositivos digitais em campo.
- Processar informações digitais sem o apoio de outros departamentos, geralmente maiores.
- Integrar todos os tipos de dados (por exemplo, vídeo, fotos) de todas as fontes digitais.
- Proteger a cadeia de custódia de evidências digitais.
- Apresentar evidências digitais de forma que os tomadores de decisão possam entendê-las e usá-las facilmente.

SOLUÇÃO

A Cellebrite ajuda as agências de segurança pública federal de todos os portes a superar essas e outras dificuldades em investigações digitais através de parcerias para modernizar seu fluxo de trabalho investigativo e sua força de trabalho.

INTENSIFICAÇÃO DA PRESSÃO PARA AUMENTAR OS RECURSOS DE ID

A falta de recursos de ID (inteligência digital) de ponta com fins específicos, de uma estratégia formal de ID e de equipes bem treinadas pode impedir fortemente o trabalho investigativo digital crítico de investigadores federais e levar à perda de evidências, o que poderia causar riscos para a segurança pública e até para a segurança nacional.

A pesquisa da Cellebrite mostra que os investigadores com poucos recursos já estão fazendo a difícil escolha de priorizar e apenas examinar dados urgentes ou somente dispositivos de certos casos. E agora, com as agências federais enfrentando novos mandados para melhorar a segurança cibernética e outros programas e infraestrutura de tecnologia, a pressão para modernizar os recursos digitais, fortalecer os recursos existentes e encontrar maneiras de colaborar efetivamente entre equipes e outras agências nunca foi tão grande.

OUTRAS FORMAS DE APOIO DA CELLEBRITE PARA A SEGURANÇA PÚBLICA FEDERAL

Independentemente da sua missão ou do seu foco investigativo, as agências de segurança pública federal exigem soluções, treinamentos e serviços que as ajudem a identificar e analisar rapidamente dados digitais relevantes, facilitar a colaboração e alcançar os resultados desejados. A Cellebrite ajuda as agências a atender essa necessidade por meio de:

- Total entendimento de todo o fluxo de trabalho investigativo
- Capacidade de ajudar as agências a melhorar o tempo de obtenção de evidências em até 30 vezes
- Modelos de implantação flexíveis que atendam às necessidades de agências de todos os portes
- Total apoio de especialistas para auxiliar na entrega de serviços e treinamentos remotos ou locais
- Certificações que dão credibilidade e reconhecimento no setor para as equipes das agências de segurança pública
- Serviços avançados que permitem que as equipes se mantenham atualizadas com as tendências tecnológicas e tenham um desempenho mais eficiente

Para saber como as soluções de inteligência digital da Cellebrite podem ajudar sua organização:

visite nossa página

www.cellebrite.com/federal

SOBRE A CELLEBRITE

A Cellebrite é líder global em fazer parcerias com organizações públicas e privadas para transformar a forma como elas gerenciam a inteligência digital em investigações a fim de proteger e salvar vidas, agilizar a justiça e assegurar a privacidade dos dados.

TENDÊNCIAS DA INVESTIGAÇÃO DIGITAL

Recentemente a Cellebrite conduziu uma pesquisa global em um amplo espectro de equipes de segurança pública, incluindo examinadores de laboratórios forenses, investigadores e gerentes de agências federais, para ter um melhor entendimento das atuais tendências e dos desafios que eles enfrentam nas investigações digitais.

Aqui estão algumas das principais conclusões



Porcentagem de crimes que agora têm um componente digital.



Porcentagem de investigadores que acreditam que as evidências principais são extraviadas e/ou perdidas enquanto eles analisam os dados digitais.



Porcentagem de investigadores que concordam que suas investigações poderiam se beneficiar de ferramentas mais efetivas para acelerar o tempo de obtenção de evidência.